

Rijksuniversiteit Groningen - Feringa gebouw - cleanroom Wijzigingenlijst bestek

Wijziging van de bestekstukken van de aanbesteding perceel 4 - cleanroom – van het Feringa gebouw te Groningen

Bij de aanbestedingsstukken van de cleanrooms ontbreekt het aparte bestek voor de meet- en regeltechniek.

Dit bestek wordt hierbij als apart document toegevoegd.

In het kader van deze wijziging zijn ook een aantal correcties op het bestek voor de cleanroom techniek toegepast.

Onderstaand is een samenvatting opgevoerd van alle wijzigingen die in het bestek zijn doorgevoerd. Ook is een geactualiseerde documentenlijst bijgevoegd, waarin alle gewijzigde documenten rood zijn gemarkeerd.

Overzicht van wijzigingen

- In de toelichting op het project (beschrijving cleanroom, pagina 2) is een paragraaf toegevoegd, welke de splitsing van het bestek in cleanroom techniek en meet- en regeltechniek uitlegt.
- In sectie 2 van het bestek werd een positie voor het complete meet- en regelsysteem toegevoegd. Hier wordt de volledige prijs ingevoerd, gebaseerd op het afzonderlijke bestek meet- en regeltechniek.
- In de toelichting op het project (uitgangspunten cleanroom, pagina 15) is een regel toegevoegd over het niet toepassen van organische materialen in de cleanroom SRON
- Een aantal posities zijn naar andere bestek groepen geschoven. Hierdoor zijn bestek groepen vervallen en zijn de bestek nummers van alle groepen opgeschoven.
 - Oud nummer 01.01.0001 is verschoven van groep "afvalwater" naar groep "draagconstructies" 01.18.0005
 - Oud nummer 01.12.0001 is vervallen
 - Oud nummers 01.22.xxxx zijn verschoven van groep "gasflessenkasten" naar groep "drukregelaars"
- Volgende groepstoelichtingen zijn toegevoegd
 - Toelichting voor groep "luchtdouches" (01.02)
 - Toelichting voor groep "reiniging" (01.21)

Rijksuniversiteit Groningen - Feringa gebouw - cleanroom
Wijzigingenlijst bestek

- De volgende posities zijn nieuw toegevoegd
 - 01.23.0001
 - 01.23.0002
- De volgende posities zijn inhoudelijk aangepast. "Nieuwe nummer" is de bestek nummer in het nieuwe bestek.
 - Nieuwe nummer 01.03.0003: De over- en onderdruk bestendigheid is verhoogd van 45 Pa naar 60 Pa
 - Nieuwe nummer 01.03.0030: Cleanroom klasse B gewijzigd naar cleanroom klasse ISO4
 - Nieuwe nummer 01.03.0033 t/m 01.03.0035: De lichtbronnen zijn naar LED gewijzigd.
 - Nieuwe nummer 01.03.0037/8: De roosters moeten zijn voorbereid voor montage van de regelmotor.
 - Nieuwe nummer 01.05.0017 t/m 01.05.0019: Drukverlies van de koelers toegevoegd.
 - Nieuwe nummer 01.07.0004 t/m 01.07.0013: Tekst voor aardlekschakelaar is toegevoegd.
 - Nieuwe nummer 01.03.0036, 01.09.0001 t/m 01.09.0004: De voedings- en stuurbekabeling is van de posities verwijderd. De bekabeling is onderdeel van het meet- en regelbestek.
 - Nieuwe nummer 01.13.0001 t/m 01.13.0008: Drieweg regelventiel en thermometer zijn van de posities verwijderd. Deze elementen zijn onderdeel van het meet- en regelbestek.
 - Nieuwe nummer 01.17.0034: Materiaal vacuümleiding gewijzigd van PTFE naar RVS. In de inleidende toelichtingen en schema's was dit al opgegeven als RVS
 - Nieuwe nummer 01.21.0001 t/m 01.21.0006, 01.23.0003 t/m 01.23.0003 t/m 01.23.0012: De hoeveelheden (stuks, h, d, m²) zijn gewijzigd van 1 op een specifieke hoeveelheid.